

MD6300

通用型手持影像式扫描器

1D/2D



采用MINDEO最新的影像式条码识读算法，全向式的扫描技术，出色的解码性能，无论是纸质条码，还是电子屏幕条码，MD6300均能快速读取。同时，MD6300既能满足企业当前的一维扫描需求，又能满足企业未来的二维扫描需求，不仅降低了企业的拥有成本，而且保护了企业的未来投资。

符合人体工程学的外壳设计，握感舒适。即插即用，用户只需将电缆线接入主机或者POS系统，即可使用，操作便捷。360°扫描而无需固定条码方向，纠错能力强。支持定制个性化软件。

产品特点

- 符合人体工程学的外壳设计，握感舒适
- 支持纸质条码、电子屏幕条码的识读
- 即插即用的接口，可快速与其他办公设备配合使用
- 影像式自动感应技术，可在免持与手持两种模式之间轻松切换

MD6300技术参数

物理参数

外观尺寸 长×宽×高：178 毫米× 69 毫米× 82 毫米

重 量 146 克（不含电缆）

电缆标准 直线，2 米

接口类型 RJ-45 水晶头

外壳材质 PC+TPU

提示方式 蜂鸣器，LED 指示灯

系统接口 RS-232 串口，USB 键盘，USB 虚拟串口

触发方式 手动，自动感应

设置方式 手动（依次扫描设置条码）

程序更新 电脑在线更新

电气参数

输入电压 直流 5±0.25 伏

功 率 待机：0.40 瓦，工作：1.20 瓦

电 流 待机：80 毫安，工作：240 毫安

扫描参数

分 辨 率 640×480 像素

视场角度 水平：40°， 竖直：30°

扫描角度 ±60°， ±40°， 360°（左右、前后、转动）

印刷对比度 最低 15%反射差

解码种类 1D: UPC-A, UPC-E, UPC-E1, EAN-13, EAN-8, ISBN/ISSN, 39 码, 39 码 (ASCII 全码), 32 码, Trioptic 39 码, 交叉 25 码, 工业 25 码, 矩阵 25 码, 库德巴码 (NW7), 128 码, UCC/EAN 128, ISBT128, 93 码, 11 码 (USD-8), MSI/Plessey, UK/Plessey, 中国邮政码, 中国财政码, Telepen, GS1 DataBar (前身是: RSS) 系列

2D: PDF417, QR code, DataMatrix, 汉信码, Aztec 码, MicroQR 码

最小解析度 5mil, 1mil = 0.0254mm

景 深

5mil Code39 (3 字符):	1.5cm - 5.5cm
13mil UPC (6 字符):	0.5cm - 13.0cm
20mil Code39 (5 字符):	4.0cm - 18.0cm
6.7mil PDF417 (20 字符):	1.0cm - 8.2cm
10 mil DM (20 字符):	1.0cm - 8.0cm
20 mil QR (20 字符):	1.5cm - 16.5cm

环境参数

温 度 -10° C 至 50° C (工作), -20° C 至 60° C (存储)

湿 度 5%至 95% (无冷凝)

安全等级 EMC 电磁兼容性: EN55022, EN55024 | 电气安全: EN60950-1

光照安全: EN62471:2008 | 光照等级: 0~100,000LUX

密封等级: IP54 | 抗震能力: 50 次 2.0 米高度跌落到水泥地面的冲击

注：以上参数如有变更，请恕不另行通知。

了解更多产品信息请访问：

www.mindeo.cn

深圳市民德电子科技股份有限公司

深圳市南山区科技园科智西路5号25栋1段5楼
电话：0755-8614 1288

MD6100 V1.3
© 2016 MINDEO

MINDEO[®]